P-200をパソコンにUSB接続して画像を印刷します

◆はじめに◆

本マニュアルは、デジタルカラープリンタ P-200 を接続キット（C-P20U）に同梱されているUSBケーブル（プリンタケーブル ）を使用してUSB接続し、アプリケーションソフトから画像を印刷する手順について説明しています。付属のデジタルプリンタ取扱説明書とともにご利用ください。

本マニュアルの対象とするパソコンは、USB ポートを備えた以下のOS のパソコンです。

・Windows 98/98 Second Edition

（ご注意）

・対象とするすべてのパソコンについて動作を保証するものではありません。

・以下の場合は正常に動作しない可能性があり動作保証外となりますのでご注意ください。

‥ USB ハブ（複数の周辺機器をつなげるためのアダプタ）を経由して接続される場合

パソコン本体内にUSB ハブが内蔵されている場合もあります

‥ Windows95 からWindows98 へアップグレードしたパソコンの場合

‥ネットワークでの対応は動作保証していません。また市販のプリンタバッファでのご使用も動作保証していません。

・本マニュアルに記載されているパソコンの画面表示は、パソコンの種類によって多少異なる場合があります。

ご注意（ご使用になる前に必ずお読みください）

・本マニュアルの内容については、改善のために予告なく変更する場合があります。最新の情報については、カスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。

また、当社ホームページhttp://www.olympus.co.jp/CS/index.html の情報もご参照ください。

- 本マニュアルの内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点、誤り、記載もれなど、お気づきの点がございましたら、カスタマーサポートセンターまでご連絡ください。

・本書の内容の一部または全部を無断で複写することは、個人としてご利用になる場合を除き、禁止されています。また、無断転載は固くお断りいたします。

・本製品の不適当な使用により、万一損害が生じたり、逸失利益、または第三者からのいかなる請求に関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。

- 本製品の故障、オリンパス指定以外の第三者による修理、その他の理由により生じた画像データの消失および破損による、損害および逸失利益などに関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。

大切なデータについては、万一に備えて必ずバックアップをおとりください。

◆デジタルカラープリンタP-200をパソコンに接続する前に◆

1. デジタルカラープリンタP-200とパソコンをはじめて接続したときは、パソコンにUSB ドライバをインストールする必要があります。

USB ドライバは、接続キット(C-P20U)に付属のフロッピディスクに入っています。

2. パソコンの電源を入れ、Windows が起動していることをご確認ください。

3. 起動しているアプリケーション(Microsoft Word 、Excel 等)がある場合は、終了しておいてください。

4. デジタルカラープリンタP-200にはインクリボン並びにペーパーカセットに専用紙をセットし、デジタルプリンタ単体で印刷できる状態に準備を整えておいてください。

5. 準備ができましたら、USBケーブルと付属のフロッピディスクを用意してください。

◆USB ケーブルの USB ドライバインストールからプリントまでの手順◆

1. パソコンの電源を入れ、Windows98 を起動します

↓

2. USB ケーブルをパソコンの USB ポートに接続します

↓

3. USB ドライバをインストールします

↓

4. P-200 をパソコンのプリンタに追加します

↓

5. アプリケーションソフトから P-200 へ印刷します

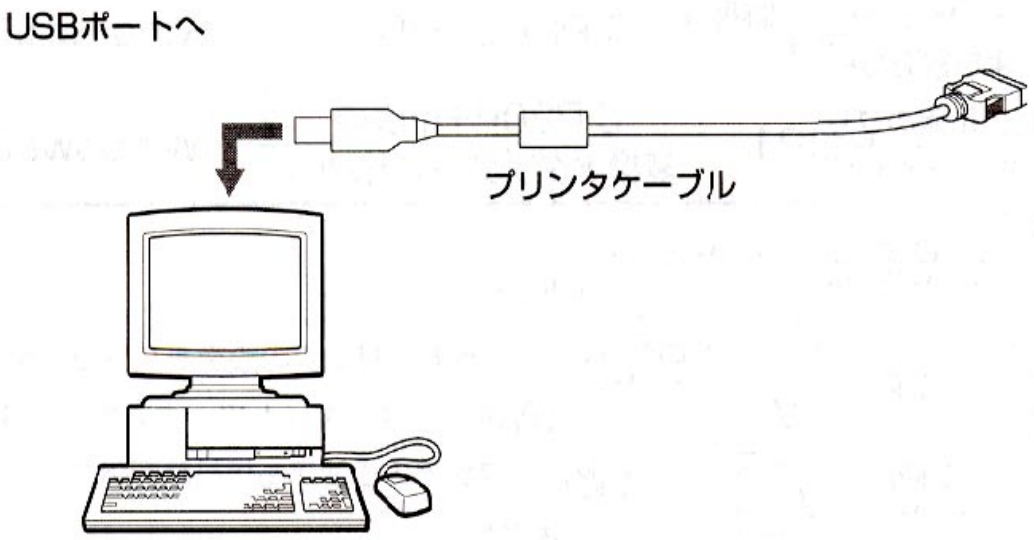
↓

6. アプリケーションソフトを終了し、P-200 をパソコンから外します

1. パソコンの電源を入れ、Windows98 を起動します

2. USB ケーブルをパソコンの USB ポートに接続します

パソコンの USB ポートに USB ケーブルを接続します。



3. USB ドライバをインストールします

USB ケーブルの USB ドライバのインストールは初回のみ必要です。

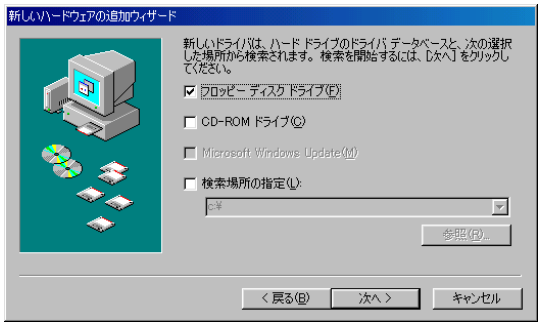
3-1 USB ケーブルを接続するとウィザードが自動的に起動します。

「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されたら、「次へ」をクリックします。

3-2

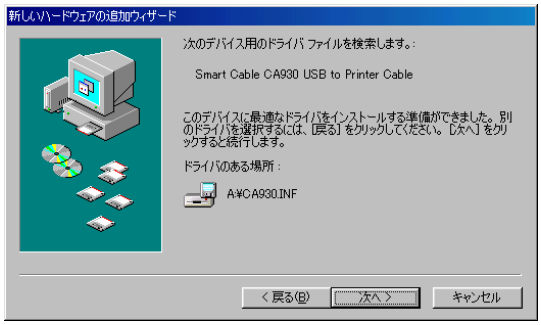
「使用中のデバイスに最適なドライバを検索する（推奨）」を選択し、「次へ」をクリックします。

3-3 パソコンに P-200 接続キットに同梱されていたフロッピーディスクをセットします。



「フロッピーディスクドライブ（F）」を選択し、「次へ」をクリックします。

3-4



「このデバイスに最適なドライバをインストールする準備ができました」が表示されたら、「次へ」をクリックします。

3-5 ドライバのインストールが始まり、次のダイアログが表示されます。

「完了」をクリックしてウイザードを終了します。
これで USB ケーブルのドライバがインストールされました。

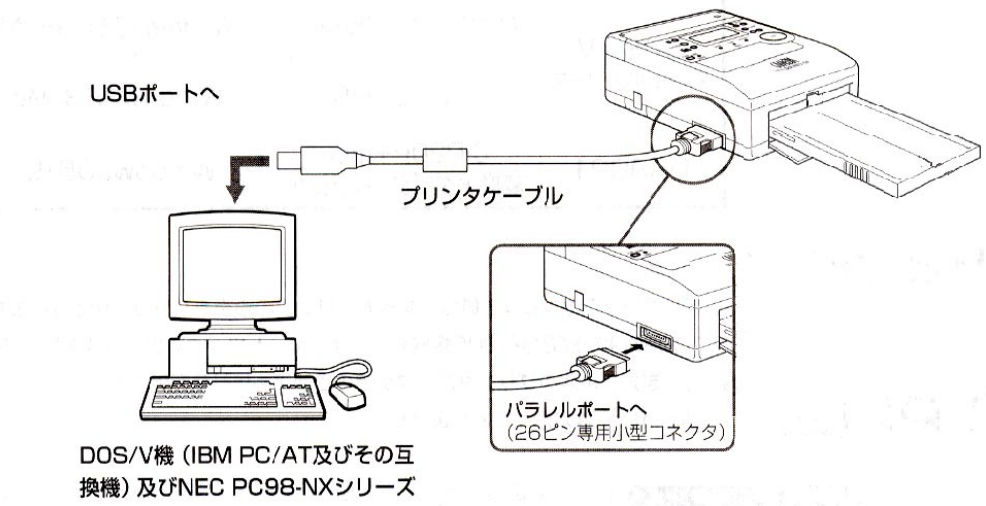
USB ケーブルのドライバのインストールは初回のみ必要です。以後は必要ありません。

4. P-200 をパソコンのプリンタに追加します

P-200 をパソコンのプリンタに追加するのは、初回のみ必要です。

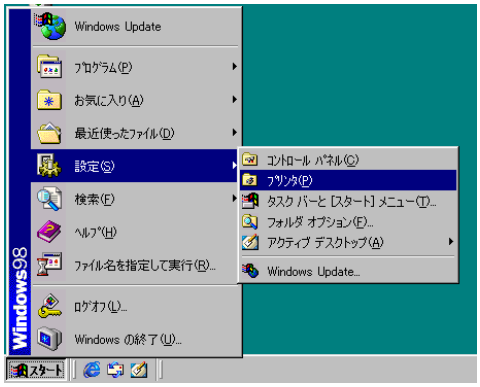
P-200 と USB ケーブルを接続します。

4-1　USB ケーブルを P-200 のパラレルポート（26ピン専用小型コネクタ）に接続します。このとき P-200 の電源は切っておいてください。



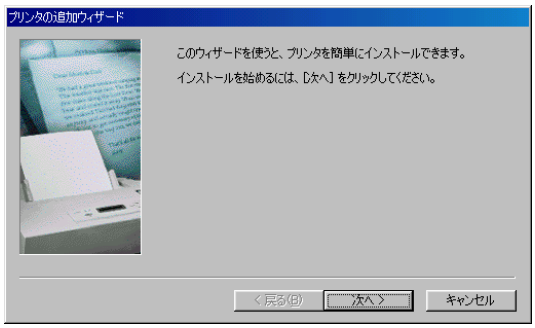
4-2　USB ケーブルを P-200 に接続できたら、P-200 の電源を入れます。

4-3　スタートメニューの「設定」を選択し「プリンタ」をクリックします。



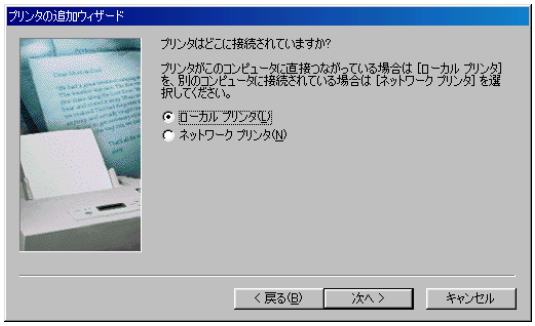
4-4 「プリンタの追加」をクリックします

4-5 プリンタの追加ウィザードが起動します



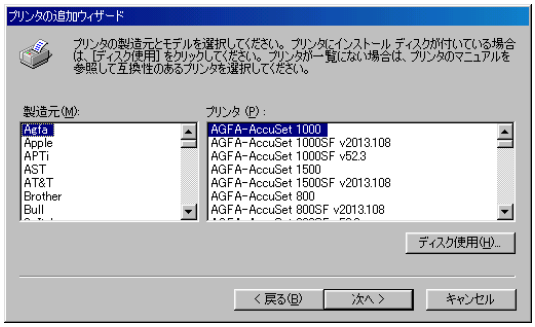
「次へ」をクリックします

4-6



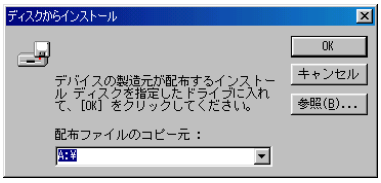
「ローカルプリンタ」をチェックして「次へ」をクリックします

4-7



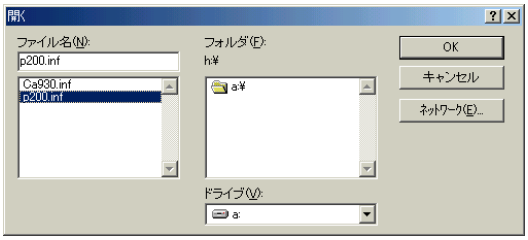
「ディスク使用」をクリックします

4-8　パソコンにフロッピーディスクをセットします



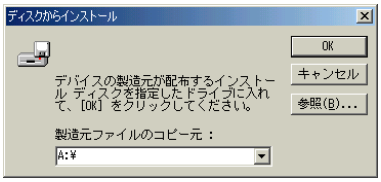
配布ファイルのコピー元にフロッピードライブを指定します。
「参照」をクリックします。

4-9 フロッピーディスクを選択します



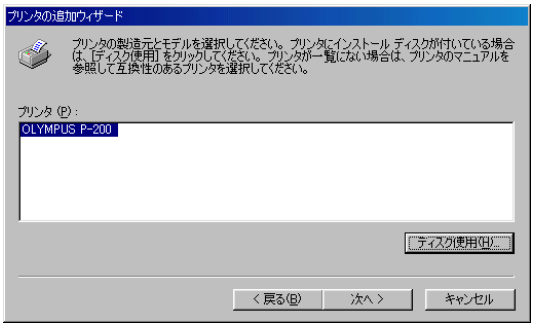
コピー元の指定ができたら「OK」をクリックします。
（図はフロッピーディスクがA：¥（Aドライブ）の場合です）

4-10



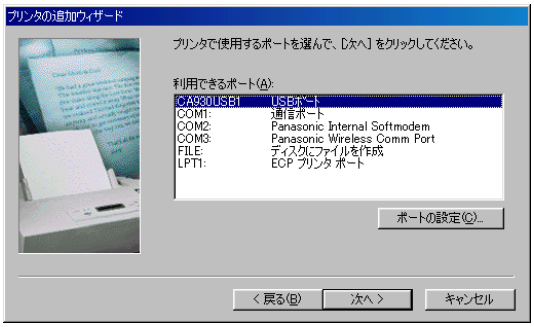
製造元ファイルのコピー元が指定できたら、「OK」をクリックします
（図はフロッピーディスクがA：¥（Aドライブ）の場合です。キーボードから直接指定することもできます）

4-11



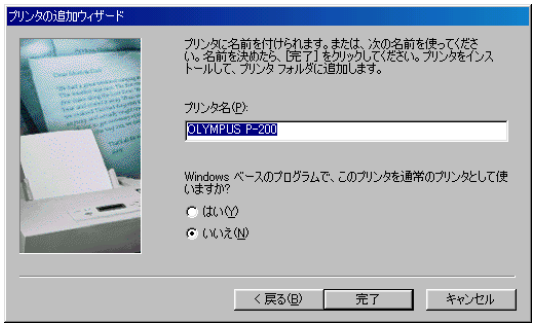
OLYMPUS　P-200　が表示されたら「次へ」をクリックします。

4-12　プリンタで使用するポートを選択します



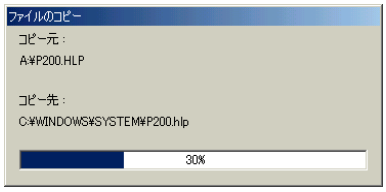
利用できるポートの中から「CA930USB1　USB　ポート」を選択し、「次へ」をクリックします

4-13



プリンタ名がこのままでよければ「完了」をクリックします。
（P-200 を通常使うプリンタとしない場合には、「いいえ」をチェックしてください）

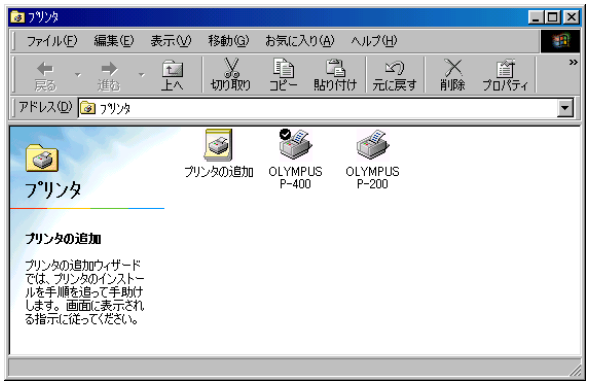
4-14



コピーが終了するまで、暫く待ちます。

4-15

プリンタに P-200 が追加されました。



P-200 を通常使うプリンタとして指定したい場合には、P-200 を選んで右クリックし、通常使うプリンタとして指定し直してください。

P-200 をパソコンのプリンタに追加するのは、初回のみ必要です。以後は必要ありません。

5. アプリケーションソフトから P-200 へ印刷します

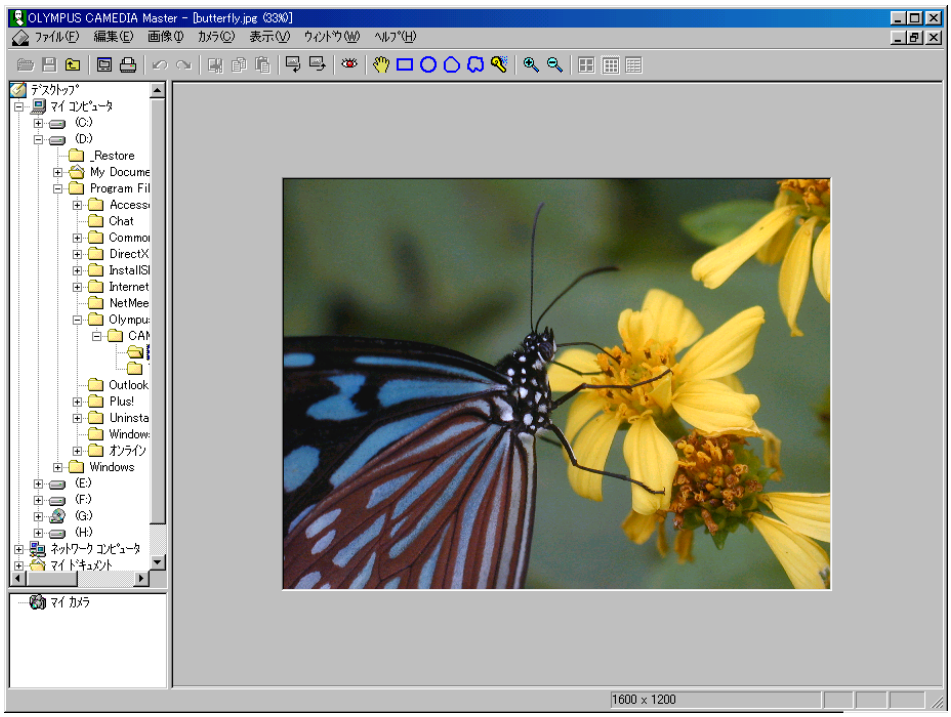
P-200 を USB ケーブル経由でパソコンに接続できたら、P-200 の電源を入れておきます。
（専用プリントペーパーは用紙カセットに入れ本体にセットし、インクリボンは本体にセットし印刷する準備を整えておきます）
プリンタドライバを使って、市販の画像処理用アプリケーションソフトウェアからプリントします。

※フォトレタッチソフトウェア等、画像処理用のアプリケーションで印刷を行なう場合、画像サイズを1280×960画素（ピクセル）以内に設定してください。

※画像の解像度を設定できるアプリケーションの場合には、画像サイズに加え、解像度をP－200の印刷解像度の320dpiに設定してください。

※デジタルカメラユーティリティ等で印刷を行なう場合には、画像サイズが自動的にアプリケーションソフトウェア側で設定されます。

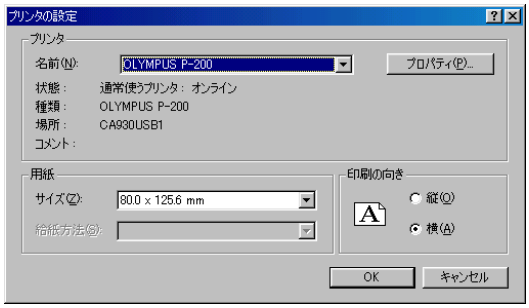
ここでは、CAMEDIA MASTER からの印刷手順を説明します。
5-1 印刷を行なう画像を開きます。



5-2 プリンターの設定を行ないます。

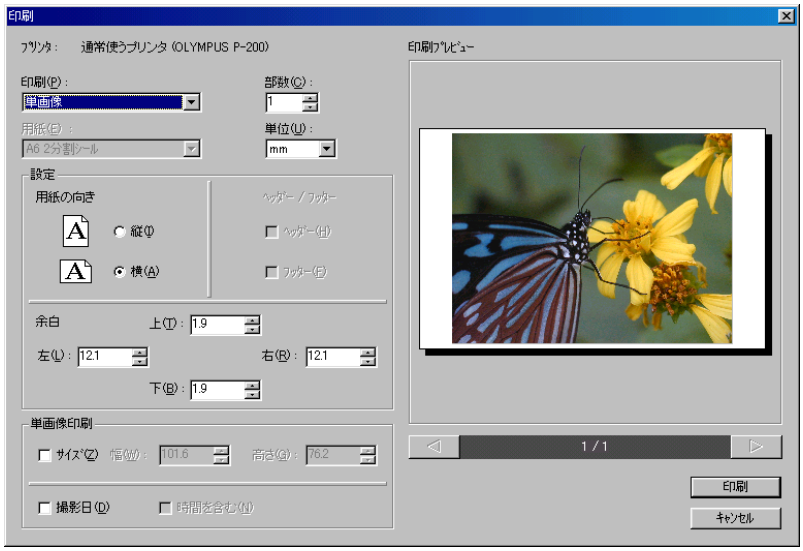
「ファイル」から「プリンタの設定」を選択し、クリックします。

5-3 印刷に使用するプリンタを選択します



プリンタから「OLYMPUS P-200」を選択します。次に用紙の向きを指定します。
設定ができたら「OK」をクリックします

5-4 印刷を行ないます



「ファイル」から「印刷」を選択しクリックすると、印刷ダイアログが表示されます。
「印刷」をクリックします。

5-5 プリントモニタが表示され、P－200に印刷データが送られます。
P－200本体のコントロールパネルには「PC」と表示されます。

初めに、イエローのデータが出力されます。

続いて、マゼンダのデータが出力されます。

最後に、シアンのデータが出力されます。

5-6 全てのデータが出力されると、P－200が印刷を開始します。
印刷は、イエロー、マゼンダ、シアンの各一色づつ印刷され、最後にオーバーコートされて印刷が終了します。

5-7 上手く印刷できないときは

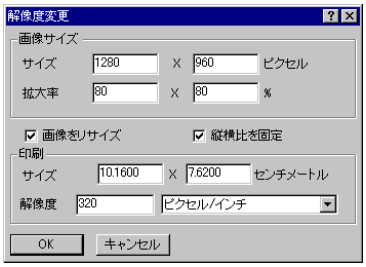
※フォトレタッチソフトウェア等、画像処理用のアプリケーションで印刷を行なう場合、画像サイズを1280×960画素(ピクセル)以内に設定してください。

画像サイズが1280×960画素(ピクセル)より大きい場合には、複数枚に分割されてプリントされる場合があります。

※画像の解像度を設定できるアプリケーションの場合には、画像サイズに加え、解像度をP-200の印刷解像度の320dpiに設定してください。

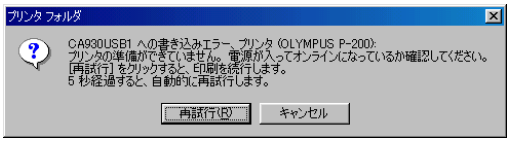
320dpiより小さく設定されている場合には、複数枚にわたり分割してプリントされる場合があります。また、320dpiより大きく設定している場合には、画像が小さくプリントされます。

元の画像サイズ 1600×1200, 印刷の解像度 72 ピクセル／インチ(dpi)になっています
(使用しているアプリケーションソフトにより設定メニューは異なります)



画像サイズ 1280×960, 印刷の解像度 320 ピクセル／インチ(dpi)に変更します

※「CA930USB1 への書き込みエラー、プリンタ(OLYMPUS P-200)」が表示されたとき



・USB ケーブルとP-200 の接続が正しいか、USB ケーブルとパソコンの接続が正しいか確認してください。

・P-200 の電源が入っているか確認してください。

・P-200 本体にエラーの表示が出ていないか確認してください。

(カセットは正しくセットされていますか？、専用プリントペーパーはセットされていますか？、インクリボンは正しくセットされていますか？)

6. アプリケーションソフトを終了し、P-200 をパソコンから外します

6-1 印刷が終了したら、アプリケーションソフトを終了します。

6-2 P-200 本体の電源を切り、USB ケーブルをパソコンから外します。

（USB ケーブルをパソコンから外す際には、Windows 上の操作は必要ありません）

6-3 USB ケーブルを P-200 のパラレルポート（26ピン専用小型コネクタ）から外します。